

Expedient número, CSI2025105N

Assumpte Contractació de l'ampliació d'un mòdul de carrusel addicional al magatzem automatitzat, de la taula multicomanda i actualització tecnològica de tots els carrusels horitzontals existents a l'Hospital de Sant Joan Despí del Consorci Sanitari Integral

Procediment negociat sense publicitat, **tramitació** ordinària

Data d'incoació 12 de novembre de 2025

Durada prevista del contracte 2 mesos

INFORME DE VALORACIÓ DE L'OFERTA ECONÒMICA I TÈCNICA

En relació a l'expedient CSI2025105N referent a la contractació de l'ampliació d'un mòdul de carrusel addicional al magatzem automatitzat, de la taula multicomanda i actualització tecnològica de tots els carrusels horitzontals existents a l'Hospital de Sant Joan Despí del Consorci Sanitari Integral, s'ha rebut del Servei de Contractació la documentació relativa a les ofertes tècniques i econòmiques presentada per l'empresa ET SYSTEMS GLOBAL STORAGE SOLUTIONS, S.L. per a procedir al seu examen.

Pel que fa a l'oferta tècnica: Els aspectes tècnics de l'oferta han estat avaluats comparant-los amb els requeriments demanats en el plec prescripcions tècniques de la licitació i es considera que les propostes presentades s'adequa a les condicions i requisits indicats a l'esmentat Plec satisfent les necessitats previstes a l'objecte de la licitació. En concret compleix tots els punts detallats Plec tècnic i que es reproduïxen en aquest informe:

Prestació 1: Adquisició i instal·lació d'un mòdul de carrusel horitzontal addicional a integrar al magatzem automatitzat de l'Hospital de Sant Joan Despí del Consorci Sanitari Integral

Oferta un carrusel horitzontal reacondicional model TH34

Dimensions de carrusel	15.723mm*1.892mm*2.667mm
Dimensions útils del carrier	600mm*812mm*2.150mm
Regulació d'alçada entre nivells	50 mm
Num carriers per carrusel	34 carriers
Nombre de nivells per carrier	6
Nombre total de nivells del conjunt	204
Càrrega màxima per nivell	35 Kg
Càrrega màxima per carrier	300 Kg
Volum útil d'emmagatzematge total	35,61 m3
Longitud total d'emmagatzematge	812 mm * 204 nivells = 165,65 m
Superfície útil d'emmagatzematge	812*600*204 = 99,39 m2
Velocitat del carrusel	Regulable 24/32 m/min
Comunicació	Ethernet
Subministrament de potència	400 V 50 Hz. +N+ T
Motor de corrent altern, per equip	2 motors de 2 Kw
Barreres Fotoelèctriques de seguretat	Inclores

Porta manteniment amb microswitch	Inclusa
Lloc central entre carrusels	1, per a instal·lació de Pc
Interruptor de desconexió general	Inclòs
Botonera frontal	Botó parades emergència Boto moviment manual/automàtic del carrusel led verda de funcionament
Senyalització d'ubicacions	1 Lighttree amb 6 displays de 6 dígit un display per nivell de treball

Inclou l'ampliació del software de gestió per la gestió del carrusel addicional dintre de l'estació de multicomanda existent, així com la instal·lació del Pc per la gestió d'un carrusel addicional

Caixes de cartó per amagatzemar en el carrusel, montatge i probes

Prestació 2: Subministrament taula multicomanda

Oferta per a taula de 8.695 mm. de longitud, que permet 15 llocs de preparació. S'amplia en 6 displays la sortbar existent de 9 displays, passant a un total de 15.

Prestació 3: Actualització tecnològica de tots els carrusels horitzontals existents

Oferta la instal·lació de nous PLC per comunicar directament amb els Variadors i altres dispositius de camp del sistema. Els variadors disposen d'un mòdul comptador que permeti gestionar el posicionament dels Carrusels mitjançant la instal·lació d'un Encoder Incremental, per ajustar el posicionament dels Carrusels al Mil·límetre, evitant així el desquadrament dels Carrusels que moltes vegades s'origina amb el sistema actual, a més al variador també inclou un mòdul de Seguretat per a les Fotocèl·lules. Aquesta actuació garanteix el compliment de la normativa actual, que exigeix que les fotocèl·lules de seguretat vagin connectades al circuit de Seguretat del propi Variador de Freqüència mitjançant el "Mòdul de Seguretat".

Actualitza la barrera de seguretat de tots els carrusels detallats en el quadre:

Num de sèrie	Descripció	Ubicació
6000913	Carrusel Horitzontal	Magatzem
6001647	Carrusel Horitzontal	Magatzem
6001648	Carrusel Horitzontal	Magatzem
6001649	Taula multicomanda	Magatzem
6001642	Carrusel Horitzontal	Farmàcia
6001643	Carrusel Horitzontal	Farmàcia
6001644	Taula multicomanda	Farmàcia

Es canvia del controlador dels displays per un de nou que permeti majors prestacions i fiabilitat.

Inclou en l'oferta tots els material necessaris per dur a terme l'actualització.

L'empresa ET SYSTEMS GLOBAL STORAGE SOLUTIONS, S.L. és l'única empresa que pot oferir aquest servei tal i com es va explicar a la memòria justificativa de l'expedient.

Al servei objecte del contracte el preu és l'únic factor determinant de l'adjudicació per què, com preveu l'article 145 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, aquest correspon a un contracte de servei on l'objecte del contracte està perfectament definit tècnicament i no és possible variar els terminis de lliurament ni introduir modificacions de cap classe al contracte.

Les fórmules aplicades per tal de valorar els criteris d'adjudicació són les que consten a la Directiu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública.

CRITERIS OBJECTIUS: 100 PUNTS

PROPOSTA ECONÒMICA: Atenent a circumstàncies econòmiques i de viabilitat financera de la institució, s'ha considerat convenient dotar amb 100 punts a la proposta econòmica i amb aplicació de la següent fórmula

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - OM}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic

OM = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = Import de Licitació

VP = Valor de ponderació

Valor de ponderació:1

Les ofertes presumptament anormals o desproporcionades s'apreciaran de conformitat amb el plec de clàusules administratives particulars

Descripció objecte del contracte	Unitats anuals	Import anual total ofert (sense IVA)	Tipus iva	Import anual màxim licitació (sense IVA)
Adquisició i instal·lació d'un mòdul de carrusel horitzontal addicional a integrar al magatzem automatitzat de l'Hospital de Sant Joan Despí del Consorci Sanitari Integral	1	65.066,00 €	21	78.729,86 €
Subministrament taula multicomanda	1	4.598,00 €	21	5.563,58 €
Actualització tecnològica de tots carrusells horitzontals existents (magatzem i farmàcia)	1	60.066,00 €	21	72.679,86 €
		129.730,00 €		156.973,30 €

CONCLUSIÓ:

Ates el que disposa l'article 170,2 de la LCSP al tractar-se d'un únic proveïdor que ostenta l'exclusivitat del servei i per tant és qui fixa el preu al mercat en relació a l'article 29 de la Directiva 2014/24/UE del Parlament Europeu i del Consell de 26 de febrer de 2014 sobre contractació pública al ser les condicions establertes en aquest procediment molt ajustades a les condicions del mercat, no es negociarà el criteri d'adjudicació de l'oferta econòmica.

Atenent a tot el comentat, la proposta presentada per l'empresa ET SYSTEMS GLOBAL STORAGE SOLUTIONS, S.L. s'adequa a les condicions i compleix els requisits del plec de prescripcions tècniques, obté una puntuació total de 100 punts en els criteris avaluable de forma automàtica.

Meritxell Serra Garreta
Directora de logística i contractació administrativa

*Responsable del contracte: Sr. Eduard López Núñez
Director de gestió Consorci Sanitari Integral*